



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-23/75049

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 24.07.2023

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 24.07.2023 09:31:04

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 23/75049
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 19.07.2023 07:30
Mesto odvzema: VODARNA MALNI, PLANINA
Vzorec sprejel: Nataša Jeršinovič
Kraj in čas sprejema: Koper, 19.07.2023 11:10

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens (vključno s sporami) (Clostridium perfringens *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-23/75049-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/75049; Lab. št.: 23/3220
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Skrbnik vzorca: Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022
Mesto odvzema: VODARNA MALNI, PLANINA
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 19.07.2023 07:30

Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn

Sprejem vzorca

Datum in ura: 19.07.2023 11:10

Sprejel: Nataša Jeršinovič

Datum poročila: 24.07.2023

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 11:30 24.07.2023 07:27
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 11:30 24.07.2023 07:27
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 11:30 24.07.2023 07:27
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2023 11:30 24.07.2023 07:27
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	19.07.2023 11:30 24.07.2023 07:27
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	19.07.2023 11:30 24.07.2023 07:27

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 24.07.2023 09:31:04

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 24.07.2023 09:31:11

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/75057

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 28.07.2023

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 28.07.2023 10:12:31

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>



Podatki o vzorcu

Vzorec: PLANINA, Vodarna Malni
Številka vzorca: 23/75057
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 19.07.2023 07:30
Mesto odvzema: PLANINA, Vodarna Malni, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Inge Vidergar
Kraj in čas sprejema: Koper, 19.07.2023 11:10

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.1	NTU		1	skladen
pH	7.8			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	328	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.67	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Aluminij	1.2	µg/L		200	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-23/75057-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: PLANINA, Vodarna Malni
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/75057
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022
Mesto odvzema: PLANINA, Vodarna Malni, pipa na izhodu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2023
Datum in ura: 19.07.2023 07:30 **Datum in ura:** 19.07.2023 11:10
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Inge Vidergar

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	19.07.23 19.07.23
pH	7.8			SIST EN ISO 10523:2012, KP	19.07.23 19.07.23
	Meritev opravljena pri T=25,3°C				
Električna prevodnost (20°C)	328	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	19.07.23 19.07.23
	Meritev opravljena pri T=19,2°C				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	19.07.23 19.07.23
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	19.07.23 19.07.23
Celotni organski ogljik - TOC	0.67	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	20.07.23 20.07.23
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	19.07.23 19.07.23
Aluminij	1.2	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	26.07.23 26.07.23

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in preprihovanja vzorca (NPOC).

Kraj izvedbe preiskav:

KP - OKA Koper, Verdijeva ulica 11, Koper

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/75057-K

Elektronsko potrdili:
Maja Križan, univ.dipl.kemik
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal namestnik Petra Kljun, dipl.inž.kem.tehnol. ob 28.07.2023 13:13:03

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-23/76566

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 27.07.2023

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:12:09

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 23/76566
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 24.07.2023 08:00
Mesto odvzema: OREHEK, VODARNA KOROTAN
Vzorec sprejel: Matej Brsa
Kraj in čas sprejema: Koper, 24.07.2023 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens (vključno s sporami) (Clostridium perfringens *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-23/76566-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/76566; Lab. št.: 23/3281
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Skrbnik vzorca: Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022
Mesto odvzema: OREHEK, VODARNA KOROTAN
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 27.07.2023
Datum in ura: 24.07.2023 08:00 **Datum in ura:** 24.07.2023 12:30
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Matej Brsa

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:31
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:31
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:31
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:31
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:31
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:31

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:12:09

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:12:16

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/76569

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 28.07.2023

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 28.07.2023 12:37:34

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>



Podatki o vzorcu

Vzorec: OREHEK, Vodarna Korotan
Številka vzorca: 23/76569
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 24.07.2023 08:00
Mesto odvzema: OREHEK, Vodarna Korotan, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Teja Melinc
Kraj in čas sprejema: Koper, 24.07.2023 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.1	NTU		1	skladen
pH	7.4			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	322	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.73	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Aluminij	20	µg/L		200	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-23/76569-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: OREHEK, Vodarna Korotan
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/76569
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022
Mesto odvzema: OREHEK, Vodarna Korotan, pipa na izhodu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2023
Datum in ura: 24.07.2023 08:00 **Datum in ura:** 24.07.2023 12:30
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Teja Melinc

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	24.07.23 24.07.23
pH	7.4			SIST EN ISO 10523:2012, KP	24.07.23 24.07.23
	Meritev opravljena pri T=25,1°C				
Električna prevodnost (20°C)	322	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	24.07.23 24.07.23
	Meritev opravljena pri T=18,9°C				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	25.07.23 25.07.23
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	25.07.23 25.07.23
Celotni organski ogljik - TOC	0.73	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	25.07.23 25.07.23
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	25.07.23 25.07.23
Aluminij	20	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.07.23 28.07.23

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepričevanja vzorca (NPOC).

Kraj izvedbe preiskav:

KP - OKA Koper, Verdijeva ulica 11, Koper

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/76569-K

Elektronsko potrdili:
Maja Križan, univ.dipl.kemik
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal namestnik Petra Kljun, dipl.inž.kem.tehnol. ob 28.07.2023 13:16:50

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-23/76567

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 27.07.2023

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:13:16

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 23/76567
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 24.07.2023 08:30
Mesto odvzema: ŠMIHEL POD NANOSOM, ČRPALIŠČE ŠMIHEL POD NANOSOM
Vzorec sprejel: Matej Brsa
Kraj in čas sprejema: Koper, 24.07.2023 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens (vključno s sporami) (Clostridium perfringens *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ocenjeno 3	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-23/76567-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	PITNA VODA - PIPA NA IZHODU		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/76567; Lab. št.: 23/3282		
Namen:	Interni nadzor		
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.		
Skrbnik vzorca:	Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022		
Mesto odvzema:	ŠMIHEL POD NANOSOM, ČRPALIŠČE ŠMIHEL POD NANOSOM		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 27.07.2023
Datum in ura:	24.07.2023 08:30	Datum in ura:	24.07.2023 12:30
Odvzel:	naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel:	Matej Brsa

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ocenjeno 3	CFU/mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:13:16

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:13:23

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/76573

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 28.07.2023

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 28.07.2023 11:28:38

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>



Podatki o vzorcu

Vzorec: ŠMihel POD NANOSOM, črpališče Šmihel pod Nanosom
Številka vzorca: 23/76573
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 24.07.2023 08:30
Mesto odvzema: ŠMihel POD NANOSOM, črpališče Šmihel pod Nanosom, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Teja Melinc
Kraj in čas sprejema: Koper, 24.07.2023 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.1	NTU		1	skladen
pH	8.1			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	200	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.62	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-23/76573-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: ŠMIHEL POD NANOSOM, črpališče Šmihel pod Nanosom
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/76573
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022
Mesto odvzema: ŠMIHEL POD NANOSOM, črpališče Šmihel pod Nanosom, pipa na izhodu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2023
Datum in ura: 24.07.2023 08:30 **Datum in ura:** 24.07.2023 12:30
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Teja Melinc

Podatki odzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	24.07.23 24.07.23
pH	8.1			SIST EN ISO 10523:2012, KP	24.07.23 24.07.23
	Meritev opravljena pri T=24,7°C				
Električna prevodnost (20°C)	200	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	24.07.23 24.07.23
	Meritev opravljena pri T=18,3°C				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	25.07.23 25.07.23
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	25.07.23 25.07.23
Celotni organski ogljik - TOC	0.62	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	25.07.23 25.07.23
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	25.07.23 25.07.23

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in preprihovanja vzorca (NPOC).

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/76573-K

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal namestnik Petra Kljun, dipl.inž.kem.tehnol. ob 28.07.2023 13:21:35

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-23/76568

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 27.07.2023

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:14:19

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 23/76568
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 24.07.2023 09:00
Mesto odvzema: STRANE, REZERVOAR STRANE
Vzorec sprejel: Matej Brsa
Kraj in čas sprejema: Koper, 24.07.2023 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens (vključno s sporami) (Clostridium perfringens *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-23/76568-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	PITNA VODA - PIPA NA IZHODU		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/76568; Lab. št.: 23/3283		
Namen:	Interni nadzor		
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.		
Skrbnik vzorca:	Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna, d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022		
Mesto odvzema:	STRANE, REZERVOAR STRANE		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 27.07.2023	
Datum in ura: 24.07.2023 09:00	Datum in ura: 24.07.2023 12:30		
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Matej Brsa		

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče PCA, KP	ni najdeno	CFU/mL	24.07.2023 12:45 27.07.2023 07:32

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:14:19

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 27.07.2023 09:14:27

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/76574

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 28.07.2023

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 28.07.2023 11:30:59

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>



Podatki o vzorcu

Vzorec: STRANE, Rezervar Strane
Številka vzorca: 23/76574
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 24.07.2023 09:00
Mesto odvzema: STRANE, Rezervar Strane, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Teja Melinc
Kraj in čas sprejema: Koper, 24.07.2023 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.2	NTU		1	skladen
pH	8.1			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	196	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.57	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-23/76574-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: STRANE, Rezervar Strane
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/76574
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022
Mesto odvzema: STRANE, Rezervar Strane, pipa na izhodu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2023
Datum in ura: 24.07.2023 09:00 **Datum in ura:** 24.07.2023 12:30
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Teja Melinc

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	24.07.23 24.07.23
pH	8.1			SIST EN ISO 10523:2012, KP	24.07.23 24.07.23
	Meritev opravljena pri T=24,7°C				
Električna prevodnost (20°C)	196	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	24.07.23 24.07.23
	Meritev opravljena pri T=18,5°C				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	25.07.23 25.07.23
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	25.07.23 25.07.23
Celotni organski ogljik - TOC	0.57	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	25.07.23 26.07.23
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	25.07.23 25.07.23

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in preprihovanja vzorca (NPOC).

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-23/76574-K

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal namestnik Petra Kljun, dipl.inž.kem.tehnol. ob 28.07.2023 13:19:35

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.